## Viertes Berzeichniß

jener Pflanzen, welche bei P. M. Opiz, Altstadt, Nittersgasse Mro. 539 zum Tausch oder Kauf\*) unter den im Krastos — und der botanischen Zeitung bekannt gemachten Besdingnissen vorräthig sind, und nur dann ausgefolgt wersden, wenn alle Einsendungen kostenfrei geschehen, und zur Besorgung der Gegensendungen verhältnismäßige Geldvorsschüße erfolgen. Die Fortsesung dieses Verzeichnisses folgt nach Erlag von 12 kr. E. M.

Mentha ballotaefolia. Opiz. (Weihe.) 8) — coerulea. Weihe. (Weihe.) 9) — ocymiodora. Opiz. (Weihe.) 10)

<sup>\*)</sup> Die Centurie à 4 fl. C. M., nebst Bergutung aller Unkoften.

<sup>8)</sup> Mentha floribus verticillatis, verticillis pedunculatis, caule piloso, pilis deflexis; foliis pilosiusculis, latevovatis, longe petiolatis, grosse et obtuse serratis, obtusiusculis; petiolis dilatatis, ciliatis; foliis floralibus subsessilibus, subcordatis, pedunculis villosis; bracteis lanceolato-subulatis, ciliatis; calicibus cylindraceis, 10. angulatis, hirsutis, coloratis, corollis barbatis, staminibus corolla brevioribus. Opiz. In Principatu Minden. Weihe.

<sup>9)</sup> Mentha floribus verticillatis, verticillis subpedunculatis, caule erecto piloso, ad geniculos barbato, pilis deflexis, folüs basi fere ad medium integerrimis, pilosis, ovatis, petiolatis, serratis, obtusis, subtus resinosopunctatis, inferioribus in petiolum decurrentibus, superioribus basi llatioribus, - floralibus subsessilibus, subintegerrimis, petiolis villosis, dilatatis, tortuosis, pedunculis retrorsum pilosis, bracteis lanceolato-setaceis, ciliatis, longitudine calicibus, calicibus resinosopunctatis, hirsutis, subcylindricis, striatis, corollis elongatis, hirsutis, staminibus corolla brevioribus. Opiz. Sat' fast blaue Blumen und machft zu Menighuffen am Rluße die Bace, befonders haufig am Schloffe Ulen. burg an der Muhle. Weihe. 22 23. differt a M. galeopsisolia. Opiz. soliis fere ad medium integerimis, ob-

Melitis melissophyllum. L. (Hentschel.) - Mentha austriaca. Jacq. (Prochaska.) - gentilis. L. (Weihe.) - sylvestris. L. (Prochaska.) - aquatica. L. (Kostelecky.) - Mercurialis ambigua. L. (Günther.) - annua. L. (Benesch.) - perennis. L. (Eisenstein.) - ovata. Hoppe et Sternb. (Fürnrohr.) -Mesembryanthemum hirtellum, Haw. (Adamowsky.) - rubricaule. Willd. (Adamowsky.) - cordifolium. L. (Masner.) glomeratum. L. (Adámowsky.) - Mespilus punctata. (Walter.) - Cotoneaster. L. (Opiz', - germanica. L. (Kostelecky.) - Meum Foeniculum. Sprengl. (Kostelecky.) - heterophyllum. Mönch. (Weihe.) - sibiricum. Sgl. (Grabowsky.) - inundatum. Sprengl. (Ziz.) - Micropus supinus. L. (Reichenbach.) - Milium paradoxum, Scopol. (Weihe.) vernale. M. Bieberst. (Kostelecky.) - Mirabilis Jalappa. L. (Hentschel.) - Mitella diphylla. L. (Walter.) - Möhringia muscosa. L. (Braun.) - Monarda mollis. Willd. (Günther.) - clinopodia. L. (Kostelecky.) - didyma. L. (Hentschel.) rugosa, Ait. (Günther.) - media. W. (Günther.) - Monilia picea. Funk. (Gerhard.) - Montia minor. Gmel. (Weihe.) -Morchella costata. Pers. (Gerhard.) - Morus alba. L (Mann.) - Myagrum austriacum. Jacq, (Benesch.) - sativum. L.

tusis, petiolis villosis, foliis fioralibus tortuosis, subintegerrimis, corollis elongatis, hirsutis. Opiz.

Mentha spicis cylindraceis, interruptis, caule subcolorato, glabro, basi pubescente, foliis lanceolatis, basi cuneatis, subpetiolatis, inaequaliter argute serratis, glaberrimis, apice acutis, integerrimis, subtus sesinoso - punctatis, rameis petiolatis, usque ad medium integerrimis, summis cuspidatis, subsessilibus et cuspidatoserratis, bracteis setaceis, calicibus brevisaimis, pedunculisque glabris, resinosis, dentibus calicinis longissi, mis bracteisque hirsutis, staminibus corolla brevioribus. Opiz. Coluit Weihe. Differt a M. Schlmeyeri. Opiz. cui proxima, foliis acutioribus, apice integerrimis, glaberrimis, rameis usque ad medium integerrimis, staminibus corollo brevioribus, et odore Ocymi, a M laeivgata W. foliis lanceolatis, glaberrimis, apice acutis. Est quast intermedia inter M. laevigota W. et Schlmeyeri. O.

(Walter.) - saxatile. L. (Sommerauer.) - perfoliatum. L. (Kostelecky.) - Myosotis sylvatica. Ehrh. (Moschner.) arvensis. L. (Eisenstein.) - Lappula. L. (Mann.) - palustris. With. (Chotek.) - sparsiflora. Mickan. (Opiz.) - intermedia, Link. (Weihe.) - hispida. Schlechtendahl. (Weihe.) verna. Opiz. (Opiz) - stricta. Link. (Weihe.) - Myosurus minimus. L. (Winkler.) - Myriophyllum spicatum. L. (Kostelecky.) - Myrrhis hirsuta. (Eisenstein.) - Narcissus Pseudo-narcissus. L. (Hentschel.) - Nardus stricta. L. (Uechtriz.) — Neckera splachnoides. (Sehlmeyer.) — crispa. (Bauer.) curtipendula. (Sykora.) - pennata. (Fürnrohr.) - ulophylla. (Sehlmeyer.) — viticulosa. (Opiz.) — Nepeta multibracteata Desf. (Braun.) - graveolens. Villars. (Braun.) - latifolia. Dec. (Braun.) — violacea. Linn. (Walter.) — Cataria. L. (Prag. Kostelecky.) - Mussini. Sprengl. (Maly. Mann.) -Nephrodium polymorphum. Opiz. (Žižfaberg. Austerliz.) -Nephroma resupinata. (Wolfsberg bei Hainsbach. Opiz.) --Nicotiana undulata. Vent. (Kostelecky.) - rustica. Linn. (Kostelecky.) - paniculata. L. (Kostelecky.) - Tabacum. L. (Mann.) - Nigella arvensis, L. (Prag. Kostelecky.) damascena. L. (Kostelecky.) - sativa. L. (Hornung.) -Nolana prostrata. L. (Hentschel.) - Ochrus pallida, Persoon. (Moschner.) - Ocymum Basilicum. L. (Moschner.) - Oenanthe Phelleandrium. Lam. (Weitrus. Chotek.) - Oenothera Romanzowiana, Ledebour. (Reichenbach. Walter.) - rosea. Aiton. (Kostelecky.) -- purpurea. Curtis. (Kostelecky.) -tetraptera. L. (Kostelecky.) - biennis. L. (Weltrus. Chotek.) - Omphalodes linifolia. (Nenning.) - scorpioides. (Baumgarten. Opiz. Wranowic vilsn. Kr. Neumann.) - verna. Mönch. (Mann.) - Ononis hircina mitis. Gmel. Fl. bad. (Prag. Kostelecky.) - viscosa. L. (Hentschel.) - spinosa. 1. (Prag. Kostelecky.) - Ophioglossum vulgatum. I. (Wo: leschna. Mörkenstein.) - Ophrys monorchis. L. (Sorniemeer Miesen. Carl. Dolzig. Gerhard.) - alpina. L. (Graz. Speckmoser.) - myodes. Jacquin. (Eisenach. Thon.) - Orchis militaris. L. (Mariafell. Hölzel) — ustulata. L. (Burglis. Sykora.) - bisolia. L. (Stern. Lisenstein. Prag. Mann.) conopsea. L. (Woleschua. Mörkenstein.) - coriophora. L. (Bürglig, Sykora.) - latifolia L. (Eule, Moschner, Slawe,

tin. Eisenstein.) — maculata, L. (Subeten. Lisenstein.) morio. L. (Prag. Maun.) — odoratissima. L. (Dolzig. Gerhard.) - Origanum majorana. L. (Kostelecky.) - majoranoides. Willd. (Mann. Masner.) - vulgare. L. (Beliwec. Moschner.) - Ornithogalum villosum. M. Biebst. (Pirna. Bauer.) - Ornithopus compressus. L. (Kostelecky.) - perpusillus. L. (Abtnaundorf. Gerhard.) - scorpioides. L. (Maly.) - Ornithogalum luteum. L. (Prag. Moschner.) - nutans. L. (Raisergarien. Moschner.) - pyrenaicum. Huds. (Borizer Felder, Carl.) - umbellatum. L. (Raiferwiese Mann.) - Personii. Hoppe. (Minden. Weihe.) - Orobanche caryophyllacea. L. (Coln. Sehlmeyer.) - ramosa. L. (Bohmisch. brod. Opiz.) - Orobus tuberosus. L. (Prag. (Kostelecky.) -Orthotrichum Sturmii. Hoppe et Horns. (Beiligenblut. Bartenstein.) - diaphanum. (Prag. Kostelecky. Opiz.) - affine. (Pfaffendorf. Gerhard.) — annomalum. (Scharka. Opiz.) — Ludwigii. (Pirna. Bauer.) - pumilum. (Coln. Sehlmeyer.) - crispum. (Pirna. Bauer.) - Osmunda Lunaria. L, (Boh. mischaicha. Prochaska. — Oxalis corniculata. L. (Salzburg. Hinterhuber.) — stricta. L. (Laufiz. Burckhard.) — Acetosella. L. (Stern. Eisenstein) - Panicum germanicum purpurascens. (Weihe.) - plicatum. Lamark. (Adamowsky.) - purpurascens. Opiz. (Michle. Förmanek.) - scaberrimum. Lagasc. (Kostelecky.) - viride major. (Weihe.) - attenuatum. Mönch. (Weihe.) - Papaver argemone. L. (Leipzig. Gerhard .. ) - dubium. L. (Prag. Mann.) - somniferum. L. (Moschner.) - nudicaule. L. (Günther.) - Parietaria officinalis. L. (Kostelecky.) - Paris quadrifolia. L. (Slawetin. Eisenstein) - quadrifolia quinquefolia. (Regensburg. Fürnrohr.) - Parmelia conspersa. Achar. (Prag. Mann.) - parrietina. Ach. (Prag. Kostelecky.) - tiliacea. Ach. (Prag. Mann.) - olivacea, Ach. (Prag. Mann.) - Parnassia palustris. L. (Řepčic. Moschner. Liffa. Kostelecky.) - Parthenium luteum, Sprengl. (Maly.) - integrifolium. L. (Sehlmeyer.) - Paspalum stoloniferum. (Maly.) - Pastinaca sativa. L. (Prag. Mann.) — Pedicularis rostrata. L. (Kalbling. Sommerauer.) — verticillata. L. (Salzburg. Hinterhuber.) — Pelargonium amplissimum. Willd. (Walter.) - anemonefolium, vom Sen. Nenning ift Geranium macrohizum. L. Mann.

- humisusum. Willd. (Kostelecky.) - inodorum. -(Kostelecký,) - nothum. Willd. (Walter.) - penicellatum. Willd. (Walter.) - pulchellum. Willd. (Walter) - Radula roseum. Willd. (Kostelecky. Walter. Masner.) - Zonale foliis albo-marginatis. (Adamowsky.) - betulinum, Willd. (Walter.) - quercifolium. Willd. (Adamowsky.) - tomen. tosum. Willd. (Masner.) - tricolor. Curt. (Adamowsky.) vitifolium. Willd. (Masner. Walter.) - adoratissimum. Willd. (Masner.) - Zonale. Willd. (Chotek. Masner. Adamowsky.) — Peltidea venosa, Achar. (Stern. Ramisch.) — capina, Ach. (Prag. Kostelecky.) — horizontalis. Achar. (Böheim. Mann. Erzgebirg. Huzelmann.) - Penisetum cenchroides. Reich. (Weihe.) - setosum. Rich. (Maly.) - Peplis Portula. L. (Beginsel. Opiz.) - Pedicularis palustris, L. (Bischfowic. Palliardi. Hirschberg. Praesens.) — recutita. L. (Ralbling. Sommerauer.) - Sceptrum carolinum, (Salzburg. Hinterhuber.) - sudetica. Haenke. (Sudeten. Huzelmann.) - Peridermium columnare. Link. (Gerhard.) — Peziza epidermidis. Opiz. 11) (Opiz.) - nidulus. Kunze. (Gerhard.) -Phalangium Liliago. (Prag. Moschner.) — ramosum. (Prag. Mann.) - Phalaris ciliata. Lagasc. (Braun.) - arundinacea. L. (Prag. Kostelecky.) — arundinacea picta. (Maly.) — aquatica. L. (Maly.) - minor. Rez. (Walter.) - Phascum axillare. (Coln. Sehlmeyer.) - patens. (Leipzig. Gerhard. Coln. Sehlmeyer.) — subulatum. (Prag. Kostelecky. Břewňow. Opiz) - Phaseolus coccineus, Lam. (Mann.) - nanus, L. (Mann.) - Philadelphus coronarius. L. (Břewňow. Kostelecky.) - Phleum alpinum. L. (Schneefoppe. Bracht. Unters: berg. Hinterhuber.) - annuum. Bstn. (Kostelecky.) - arenarium. L. (Mainz. Ziz.) - Böhmeri, Wiebel. (Prag. Mann.) Refthely. Wierzbicki.) - pratense nodosum. Linn. (Leipzig. Gerhard.) - pratense. L. (Prag. Kostelecky.) - cuspidatum. Willd. (Maly) - fellinum. Sibth. et Sm. (Kostelecky.) -Phlomis fruticosa. L. (Hentschel.) — tuberosa. L. (Günther.) - Phlox paniculata. L. (Maly. Wawak.) - subulata. L.

vexa. Opiz. Unter der Oberhant dürrer Weidenaste auf der Heginsel nacht Prag. Opiz.

(Schlmeyer.) - setacea. L. (Burkhard.) - suaveoleus. Aiton. (Kostelecky.) - carolina. L. vom Beren Grafen von Chotek iff P. paniculata. Aiton. Benesch. - Phragmidium obtusum. (Leipzig. Reichenbach.) - Phylica ericoides. L. (Petters. Maly.) - Phyllanthus speciosa. Jacq. (Günther.) - Epiphyllanthus. L. (Walter.) -- Phyllireum Sorbeum. Fries. (Gerhard.) - Physalis dubia. Gmel. (Kostelecky.) - Alkekengi. L. (Wiffehrad. Benesch.) - barbadensis. Jacq. (Kostelecky.) - peruviana. L. (Kostelecky.) - Phyteuma orbiculare. L. (Boleschna. Mörkenstein, Baden. Erxleben.) - paucislorum. L. (Nottemanner Sauern. Sommerauer.) — haemisphaericum. L. (Panaegrossus. Steudel.) - spicatum. L. (Prag. Kostelecky.) - virgatum. Willd. (Günther.) - Picridium vulgare. Desf. (Kostelecky.) - tingitanum. Desf. (Mann.) - Picris hieracioides. L. (Graz. Speckmoser.) — Pillularia globulifera. (Minden. Weihe. Dieffy. Burkhard.) - Pimpinella Saxifraga. L. (Prag. Kostelecky.) - Pinguicula alpina bimaculata. R. et S. (Rapuzinerberg bei Salzburg. Hinterhuber.) - Pinus microcarpa, Lamb. (Walter.) - sylvestris, L. (Prag. Moschner.) - strobus. L. (Maly.) - Piper Blandum. L. (Adamowsky.) - verticillatum. L. (Walter.) - Piqueria trinervia, L. (Walter.) - Pisum sativum. L. (Kostelecky.) -Plantago arenaria W. K. (Semin. Brandeis. Opiz. Liffe. Nimburg. Kostelecky.) - Coronopus. L. (Eisenstein.) lanceolata. L. (Jesnitengarten. Mann) - major uliginosa. Schmidt. (Prag. Kostelecky.) - maritima. L. - (Čižfowic. Neumann.) — maritima Wulfeni. Sprengl. (Thuringen. Hornung.) - media. L. (Rrummau. Bayer.) - Pseudolusitanica. R. et S. (Grabowsky.) - altissima. L. (Weihe.) - Bellardi, Allion. (Kostelecky.) - pumila. L. (Kostelecky.) -Platanus acerifolia. L. (Günther.) — Plectranthus fruticosus. Heriticr. (Speckmoser,) - Plumbago zeylanica. L. (Adamowsky.) - Poa aegyptiaca. W. (Weihe.) - alpina. L. (Reinegger. Gráz. Speckmoser.) — alpina vivipara. Host (Mariazell. Hölzel.) - bulbosa vivipara. Schrader. (Coln. Sehlmeyer. Prag. Moschner.) — caesia. Smith. (Uechtriz.) compressa. L. (Prag. Opiz.) - depauperata. Kitaibel. (Prag. Kostelecky.) - effusa. Kit. (Weihe.) - mexicana. Lagasc. (Kostelecky.) - pratensis augustifolia. Gaud. pom herrn

Sehlmeyer ift P. pratensis vulgaris, R. et S. Mann. - procumbens. Smith. (Kostelecky ) - serotina. Ehrh. vom Beren Kostelecky ist P. pratensis. L. Mann. P. trivialis, L. Kostelecky. - annua. L. (Prag. Eisenstein.) - aquatica. L. (Weltrus. Chotek. Arumman. Bayer ) — decumbens. Scop. (Schonwalde. Petters.) — dura. Scopol. (Prag. Moschner.) — Eragrostis. L. (Prag. Opiz.) — fluitans. (Prag. Kostelecky.) nemoralis. L. (Prag. Kostelecky.) — sudetica. Haenke. (Hos stein. Carl.) — trivialis. L. (Prag. Kostelecky.) — sicula. L. (Kostelecky.) - nervata. L. (Weihe.) - caroliniana. Sprengl. (Kostelecky.) — Podalyria austratis. L. (Günther.) — Pogonatum urnigerum. (Reinerz. Uechtriz.) - aloides. (Bobs mischaicha. Opiz,) — nanum. (Prag. Kostelecky.) — Polemonium mexicanum. Cervant. (Reichenbach.) - coeruleum. L. (Chotek.) — coeruleum fl. albo. (Mann. Masner.) — Polycnemum arvense. L. (Brozan. Opiz,) - Polygala vulgaris floribus coeruleis. (Prag. Adamowsky.) — amara. L. (Baden. Salzburg. Hinterhuber.) - major. Jacq. (Leopolds. berg. Jungbauer.) - chamaebuxus. Linn. (Rarlftein. Palliardi.) - vulgaris. L. (Prag. Kostelecky.) - Polygonum aviculare arvense. (Leipzig. Gerhard.) - Laxmauni. Lepech. (Günther.) — minus. Aiton. (Minden. Weihe. Dorn. Mörkenstein.) — alpinum. L. (Günther.) — aviculare L. (Rums man. Bayer.) - Bistorta. L. (Weisewiese. Eisenstein.) -Convolvulus. L. (Arumman. Bayer.) - Fagopyrum. L. (Chotek.) - Hydropiper. L. (Mrag, Kostelecky.) - incanum. Schmidt. (Prag. Mann.) — Persicaria. L. (Prag. Kostelecky.) - emarginatum. Roth. (Steudel.) - tataricam. L. (Hornung.) - orientale. L. (Chotek.) - amphibium. L. (Glas wetin. Eisenstein.) - divaricatum. L. (Hornung. Maly.) -Polypodium alpestre. Hoppe. (Schlesien. Grabowsky.) - calcareum, (St. Jvan. Mann.) - rigidum. Hoffm. (Untersberg. Hinterhuber.) — aureum. (Hinterhuber.) — vulcare. (Bižfaberg. Opiz.) - Dryopteris. (St. Jvan. Opiz.) - Phegopteris. (Böhmischaicha. Prochaska.) — Polypogon monspeliensis. Desf. (Kostclecky.) - vaginatus. Willd. (Günther.) - fasciculatus. P. (Weihe.) - Polytrichum aloides. Hedw. (Regensburg Graferwald. Stocker.) - urnigerum, L. (Toln. Sehlmeyer.) - aurantiacum. Hoppe. (Untersberg. Barten-

stein.) - juniperinum. (Rariftein. Opiz.) - piliferum. (Bob. mischaicha. Prochaska. Prag. Opiz.) - yuccaesolium. (Prag. Kostelecky. Podoll drud. Rr. Opiz.) - alpinum. (Sciligen= blut. Bartenstein.) — Polythrincium Trifolii. Kunze. (Leipzig. Gerhard.) - Populus monilifera. Ait. (Günther.) alba. L. (Maly.) - tremula. L. (Žižfaberg. Opiz.) - graeca. Aiton. (Günther.) - dilatata. Aiton. (Adamowshy.) - Porina pertusa. (Jaschfenberg. Benesch.) - Portulaca oleracea. L. (Prag. Kostelecky. - Potamogeton cornutum. Presl. (206): danet. Opiz.) - lucens. L. (Bobeim. Mann. Stephansuber. fuhr. Moschner.) - natans. L. (Bobmischaicha. Prochaska.) - praelongum. Wulfen. (Stedenfluß in Cuneredorf. Walter.) - Potentilla crassa. Tausch. (Profop. Mann.) - nemoralis. Nestler. (Laufiz. Burkhard, Hirschberg. Neumanu.) norvegica. L. (Sirfdberg. Neumann. Bohdanet. Mann. Opiz.) - obscura. Willd. (Prag. Maly.) - recta. L. (Prag. Kostelecky.) - rupestris. L. (Prag. Kostelecky.) - subacaulis. L. (Podbaba. Opiz. Mains. Ziz. Berlin, Schlechtendahl.) - thuringiaca. Bernh. (Braun.) - Tormentilla. Schrank. (Laufig. Burkhard.) - alba. L. (nemofchic. Opiz. Stern. Eisenstein.) — anserina. L. (Weltrus. Chotek.) — canescens. Besser. (Prag. Kostelecky.) - clusiana- Jacq. (Graz. Speckmoser.) - opaca. L. (Prag. Kostelecky.) - reptans. L. (Prag. Kostelecky.) - verna. L. (Prag. Tausch. Rarls stein. Kostelecky.) - fruticosa. L. (Wawak.) - fragariastrum. Ehrh. (Mennighuffen. Weihe. Kaiserslautern. Koch.) - pedata. Willd. (Günther.) - collina. Wiebel. (Graz. Speckmoser. - Kostelecky.) -

Die in diesen Verzeichnissen aufgeführten Pflanzen sind auch nach Verlauf einiger Zeit noch als vorräthig anzusehen, und sie können sowohl in einzelnen Exemplaren, als in bestiebiger Mehrzahl ausgewählt werden. Ich bitte die hier nicht verzeichneten Arten bei Einsammlung zu beachten, um dieses Verzeichniß nach und nach der möglichsten Vollständigkeit zu nähern. Ich ersuche zugleich, mir die Berichtigung falsch bestimmter Pflanzen, auf abgesonderten Zetteln zukommen zu machen, um solche in den gegenwärtigen Verzeichnissen aufenehmen zu können. Prag, am 4. September 1825.

P. M. Opiz